

M 8 - LED



• GAMME

Puissances et flux dans tableau synoptique gamme LED.
 Température de couleur 3000K. 2700K nous consulter.
 Durée de vie L80B10 @350mA @ $t_a=25^{\circ}\text{C}$ $\geq 100\ 000\text{h}$.
 Moins de 10% des LED ont un flux sortant inférieur à 80% du flux initial à 100 000h.
 Gestion thermique par sonde.

OPTIQUES DISPONIBLES :

Éclairage type rue étroite (ASYM 2)
Éclairage type routier (ASYM 3)
 Éclairage type avenue (ASYM 3-1)
 Éclairage type parking (ASYM 4)

MATÉRIAUX - TRAITEMENT DE SURFACE

Corps : aluminium moulé sous pression.
 Vasque : verre trempé plat
 Couleur gris 7040 ou autre RAL sur demande.
 Peinture poudre polyester cuite au four à 220°C .
 Traitement peinture spécifique bord/front de mer p.279.

FIXATION - CÂBLAGE

Fixation top ou latérale, long. 100 mm.
 En top, directement sur mât $\varnothing 60\text{ mm}$, inclinaison 0° à 15° .
 En latéral, sur crosse $\varnothing 60\text{ mm}$, inclinaison -15° à $+15^{\circ}$.
 Luminaire précâblé 10m utile (câble souple $2 \times 1,5\text{mm}^2$).

INSTALLATION/MAINTENANCE

Ouverture par l'avant sans outils et compas de maintien.
 Alimentation remplaçable. Module LED remplaçable.
 Conditions d'utilisation p.262 et de maintenance p.278.

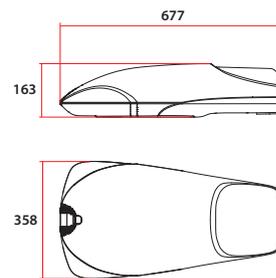
TENUE AUX SURTENSIONS

Luminaire de catégorie IV, tenant à une onde de choc de 6kV entre phase-neutre et terre.
 Protection contre la foudre 10kV-5kA entre phase-neutre et terre à prévoir en pied de mât p.284.

OPTION

Pour système communicant, précâblage avec une paire dédiée à la communication (câble souple $5 \times 1,5\text{mm}^2$).

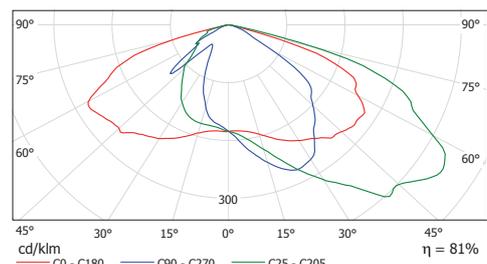
• DIMENSIONS



• POIDS/SURFACE SCX : 9kg/0,07 m²

• COURBES POLAIRES

Éclairage type routier en standard (ASYM 3)



• SMART LUM

Puissance ajustée			Contrôle point à point		Groupe autonome avec fil pilote	Gestion de groupe	Gestion des points lumineux
P-adjust	F-Constant	Detect	Prog BP6	Prog Cycles	Prog Switch avec Detect	VAR	Dali
●	●	●	●	●	●	●	●